

## DAFTAR PUSTAKA

- Azizah, Ronim dan Qomarun (2014), *Solusi Ventilasi Vertikal dalam Mendukung Kenyamanan Thermal Pada Rumah Di Perkotaan*, Prosiding RAPI XIII Fakultas Teknik UMS, Surakarta.
- Bowman, N. T., Eppel, H., Lomas, K. J., Robinson, D., & Cook, M. J. (2001), *Passive downdraught evaporative cooling*. Indoor and Built Environment, 9(5), 284-290.
- Cengel, Y. A. (2003), *Heat Transfer a Practical Approach*.
- Cook, M. J., Robinson, D., Lomas, K. J., Bowman, N. T., & Eppel, H. (2001), *Passive downdraught evaporative cooling*. Indoor and Built Environment, 9(6), 325-334.
- Givoni, Baruch (1998), *Climate Consideration in Building and Urban Design*, Van Nostrand Reinhold, New York.
- Heinz dan Mulyani, Tri Hesti (2008), *Arsitektur Ekologis: Konsep Arsitektur Ekologis di Iklim Tropis, Penghijauan Kota dan Kota Ekologis, serta Energi Terbarukan*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta
- Frick, Heinz, Ardiyanto, A. dan Darmawan, A. (2007), *Ilmu Fisika Bangunan: Pengantar Pemahaman Cahaya, Kalor, Kelembaban, Iklim, Gempa Bumi, Bunyi dan Kebakaran*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Hidayatullah, R.N. (2010), *Desain Alat Konversi Energi Angin Type Savonius Sebagai Pembangkit Listrik Pada Pulau Bawean*.
- Munson, B. R., Young, D. F., & Okiishi, T. H. (2005), *Mekanika Fluida Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.

- Nurianingsih, R. (2011), *Analisis pola aliran dan distribusi suhu udara pada rumah tanaman standard peak menggunakan Computational Fluid Dynamics (CFD)*.
- Riyadi, T. W. B. (2014), *A Parametric Study of Wind Catcher Model in a Typical System of Evaporative Cooling Tower Using CFD*. In Applied Mechanics and Materials (Vol. 660, pp. 659-663). Trans Tech Publications.
- Romdhonah, Y. (2011), *Simulasi distribusi suhu dan kelembapan udara untuk pengembangan desain rumah tanaman di daerah tropika basah*.
- Saragih, CT. (2011), *Rancang Bangun Dan Pengujian Evaporator Siklus Kompresi Uap Hibrid Untuk Pengkondisian Udara Ruang 22,932 m<sup>2</sup>*.
- Sarjito. (2012), *An Investigation of the Design and Performance of a Multi-stage Downdraught Evaporative Cooler* (Doctoral dissertation, Kingston University).
- Stoecker, W. F., & Jerold, W. J. (1992), *Refrigerasi dan Pengkondisian Udara*, alih bahasa Supratman Hara. Edisi Kelima. Penerbit Erlangga. Jakarta.